Index of Claims	

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/781,338	THORPE ET AL.
Examiner	Art Unit

1	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

Haresh Patel

A	Appeal
0	Objected

2154

Claim	Ct	nim.	Г				Date				1	Cla	nim	Τ			_)at		
(i) N	- OI6		\vdash	т-	1	, ' '	Jal	-	ı —	_	1	- Cla		1	_	_	_	Jak	_	Т
S2	Final	Original	2/368									Final	Original				•			
S2		(1)	N			 			Г		1		51			Г		\vdash		T
Sa		2	T								1.		52							T
Section Sect		3	П	Т	\vdash						1									T
5		4	П	T							1		54			Г		Ι-	Т	T
56			Π	1							1		55	Г				П	П	T
To Solution Solu	-	6	T								1								Г	T
S		7	Π								1		57							T
9 10 60 61 61 62 63 63 64 64 65 66 66 67 67 68 69 69 69 69 69 69 69			T	Ì		T					1		58							Τ
10		9	1	T					_		1									T
11		10	Π										60					_		T
12			П		İ						1									T
13			П	T		\vdash					1		62							T
14			П								1		63	-		 		┪		T
15			П	T	Т	Г				Г	 1.									T
16			П								1		65							T
17			П								1		66					_		Г
18			П	1	İ	Г				Г	1									T
19			П								1		68			Г				Γ
To To To To To To To To			П	1	İ						1		69							T
22 1 72 73 24 74 75 76 25 76 77 78 27 78 79 80 30 80 81 82 33 83 83 83 34 84 85 86 37 88 88 88 39 89 89 89 40 90 90 41 42 92 93 94 44 94 95 96 47 97 98 98 48 98 99		20	V	1		\vdash			\vdash				70							T
22 1 72 73 24 74 75 76 25 76 77 78 27 78 79 80 30 80 81 82 33 83 83 83 34 84 85 86 37 88 88 88 39 89 89 89 40 90 90 41 42 92 93 94 44 94 95 96 47 97 98 98 48 98 99		(21)		Т							1									T
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98		22	Ť	1					Г		1		72				\vdash		\vdash	T
24 74 25 75 26 76 27 77 28 77 29 78 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98			П	Т	Г						1					_				T
25 75 26 76 27 77 28 78 29 80 30 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			H	Т	Г						1		74		_	_	_	_		T
26 76 27 77 28 78 29 80 30 81 31 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			П				Г				1								$\overline{}$	T
27 28 77 28 78 29 80 30 81 31 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			П											П						T
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		27	П								1		77							T
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			П																	Γ
30 80 81 82 33 83 83 84 84 85 86 86 87 87 88 88 89 89 89 89			П																	Г
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			П										80							Γ
32			Π										81							Γ
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		32	Т	Τ							li		82	П						Γ
34 (33	П	П							1 1		83							Г
35 85 86 87 87 88 88 88 89 89 89		34	П	1		П							84							Г
37 U 87 88 88 89 90 90 90 90 91 91 92 92 94 94 94 94 94 95 95 95 95 96 96 97 97 98 98 99 99 99 99		35											85							
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																				Г
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Þ										87							
40 41 42 43 44 45 46 47 48 49																				
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		39											89							Г
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																				
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																				
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																				
45 95 96 96 97 48 98 98 99 99 99																				Ĺ
46											l									
46																				Γ
47											ľ		96							
49 99 99		47											97							
49 99 99]	98							
50 100 100													99							Ĺ
		50											100							Ĺ

	Cla	aim				-	Dat	е			
	Final	Original									
Ì		51									
.		52								Г	
		52 53			Γ			Г	П	П	
		54					Г			П	_
		55						П	Г		
		56						П		Г	
		57							I^-	Г	
		57 58								Г	
		59		Т		Г	Π		Γ	Г	
ı		60								Г	
		61								П	
		62									
		63		·	Γ						
. [64									
		65									
		66									
		67									
-		68									
		69									
1		70						_			_
ļ		71			_	L	<u> </u>	_			
		72 73		_	_	_	_	L		_	
		73		_	<u> </u>	<u>L</u>		_			
		74		<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>		┕	
ŀ		75		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢		_	<u> </u>
ŀ		76 77	_	\vdash	┡	┞		_	\vdash	_	_
ŀ		78	_	┝	-	⊢	-	┝	\vdash		-
ŀ		79	_	-	-	⊢		-	\vdash	\vdash	-
		80	_	-		<u> </u>	\vdash	-	\vdash		
ł		81		┢			_		\vdash		
Ì		82		\vdash							
1		83									
Ì		84									
ı		85									
Ī		86									
		87									
-		88				$ldsymbol{ld}}}}}}$					
1		89						L			
ļ		90			L			_			
Į		91		_	_			_			
ŀ		92	_	_	_	_	_	_	_		_
		93		_	<u> </u>		lacksquare	L	\sqcup	$oxed{oxed}$	
1		94		<u> </u>	\vdash		\vdash	\vdash	_	\vdash	
-		95		<u> </u>	<u> </u>	_	_	-		\vdash	_
1		96		\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
1		97 98		\vdash		\vdash	H	\vdash	\vdash		_
1		99					-	-	H		-
ł		100			\vdash	-		-			_

E E	Cla	aim					Date	e	-	_	
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149											
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149	Ja	ii.					1				
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149	ᇤ	jrig								l	
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149	İ										
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149		101					Г				
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149		102					Г			i	
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149		103									
107		104									
107		105									
107		106						T			
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		107			Г						
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		108			Π						
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		109		T	T	\vdash	\vdash	 			
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		110							-	_	П
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111		T		_	Г				П
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112		 	 	 	\vdash	T	\vdash	Т	Н
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113			 	Т	Т	\vdash	\vdash	\vdash	Н
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114		 	 	t	T	\vdash	\vdash	\vdash	Н
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115		Г			Ι-	t	1	 	Н
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116	\vdash				_	 	\vdash	 	Н
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1	┪	\vdash	 	Н
119 120 121 122 123 124 125 . 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		118	┢		_	_	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
120		119	\vdash		\vdash	<u> </u>	┢	i -	-	<u> </u>	H
121		120	\vdash		-	-	┢	\vdash	\vdash	┢	Н
124 125		121	\vdash								Н
124 125		122	\vdash	_	 		\vdash			\vdash	Н
124 125		123	\vdash	-	\vdash		\vdash	┢	_	\vdash	Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124			\vdash			-			Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125						\vdash	_	┢	П
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		126	_	Ť	_	Г					
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		127		\vdash							
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		128		Г							
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129									П
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130									П
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131					Г				П
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132									
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133									
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134									
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		135									
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136									
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137									
140 141 142 143 144 145 146 147 148		138									
140 141 142 143 144 145 146 147 148		139									
142 143 144 145 146 147 148		140					匚			_	Ш
143					L						Ш
144				L_	<u></u>						Ш
145				Ш	$oxed{oxed}$	Ш	<u> </u>	<u> </u>	أبيا		Ш
146 147 148 149						L_	<u> </u>			L	Ш
147 148 149				L.	Ш	L_	Щ			$ldsymbol{le}}}}}}$	Щ
148				Ш	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	Ш
149				lacksquare			l i			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш
					L_	<u> </u>	L.,				Ш
150				Щ	$oxed{oxed}$		Щ				Щ
	LI	150									Ш